

COMMODORE 1541 DISK DRIVE




Commodore

TECHNISCHE DATEN

Die Diskettenstation Commodore 1541 ist ein Einzellaufwerk und arbeitet mit 5¼-Zoll-Disketten. Die Disketten haben eine Speicherkapazität von 170 KB.

Wie alle Diskettenstationen von Commodore verfügt auch die 1541 über ein eigenes Betriebssystem (DOS 2.6) und den notwendigen Pufferspeicher. Es besteht Schreib- und Lesekompatibilität zur CBM 4040, CBM 2031 und Commodore 1570.

DOS (Disk Operating System): 16 KByte (DOS 2.6)
 RAM-Puffer: 2 KByte
 Formatierung: Laufwerk formatiert jede
 softsektorierte Standarddiskette
 5,25"
 Spuren: 35 konzentrische Spuren
 Sektoren: Anzahl variabel, innere Spur 17,
 äußere 21
 Inhaltsverzeichnis: auf Spur 18
 Schnittstelle: serieller IEEE-Bus
 Gerätenummer: 8 (kann hard- oder software-
 mäßig geändert werden)

Speicherkapazität:

Frei verfügbar: 168 656 Bytes
 (sequentielle Dateien)
 167 132 Bytes (relative Dateien)

Befehlsvorrat:

Funktionen
 (rechnerabhängig): OPEN, CLOSE,
 LOAD, SAVE,
 LOAD "\$" (lade
 Inhaltsverzeichnis),
 NEW, VERIFY,
 RENAME, COPY,
 SCRATCH, VALIDATE

Direktzugriff:
 BLOCK-READ,
 BLOCK-WRITE,
 BLOCK-EXECUTE,
 BLOCK-ALLOCATE,
 BLOCK-FREE,
 MEMORY-READ,
 MEMORY-WRITE,
 MEMORY-EXECUTE,
 BUFFER-POINTER,
 USER

Zusätzlich: Fehler- und Statusinformationen
 über einen eigenen Datenkanal
 zugänglich.
 Disketten: Standard-Minidisketten 5,25"
 Benutzerhinweis: Offene Dateien und Funktions-
 störungen sowie der Betriebs-
 zustand der Floppy werden
 durch LEDs angezeigt
 Dateitypen: sequentiell, relativ,
 Programmdateien, Userdateien

Betriebsdaten:

Netzspannung: 220 V, 50 Hz

Abmessungen:

Breite: 200 mm
 Tiefe: 374 mm
 Höhe: 97 mm
 Gewicht: 3,8 kg

Mitgeliefertes Zubehör:

Ausführliches Bedienungshandbuch, Testdiskette
 und Verbindungskabel zur Zentraleinheit.
 Die Commodore 1541 ist an alle Commodore-
 Computer mit seriellen Bus (VC 20, C 64, C 128,
 C 128D, C 16, C 116, PLUS/4) anschließbar.

Commodore

Commodore Büromaschinen GmbH,
 Lyoner Str. 38, 6000 Frankfurt 71
 Tel. (0 69) 66 38-0, Telefax 66 38-159,
 Telex 4185 663 coma d, BTX* 20 095 #

Commodore AG,
 Langenhagstr. 1, CH-4147 Aesch,
 Tel.: (0 61) 78 2212, Twx. 64 961

Commodore Büromaschinen GmbH,
 Kinskygasse 40-44, A-1232 Wien,
 Tel. (0 22) 67 56 00, Twx. 111 350

Technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten.
 Stand: Februar 1987

Art.-No. 881541/2.87